



- **LOCALISATION :**
Kockelscheuer (ParcLuxite)
- **SURFACE DU BÂTIMENT NOVA :**
+- 10.000 m² nets sur 5 étages
+ un entresol
+ un sous-sol
- **CAPACITÉ D'ACCUEIL DU BÂTIMENT NOVA :**
jusqu'à 900 personnes
- **SURFACE DU CENTRE DE TEST :**
plus de 7.000 m²

Infrastructures destinées aux essais de satellites
et composants spatiaux
- **SOCIÉTÉ GESTIONNAIRE :**
NEOS S.A. (100 % État luxembourgeois)



- **LOCALISATION :**
Belval (campus universitaire)
- **SURFACE DU BÂTIMENT ABRITANT LA CHAMBRE THERMIQUE SOUS VIDE (DTVC) :**
850 m² bruts sur 2 étages
- **SURFACE DE LA DTVC :**
13 m³ (plus grande DTVC d'Europe)
- **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :**
Simulation d'un large éventail de caractéristiques permettant de tester des technologies dans des conditions lunaires extrêmes :
 - des niveaux de vide atteignant 10⁻⁶mbar,
 - des plages thermiques extrêmes comprises entre -180 °C et +160 °C,
 - l'utilisation de régolite lunaire artificiel pour reproduire le comportement de la poussière lunaire.
- **PROPRIÉTÉ :**
ESA, exploitée par l'ESRIC au sein du LIST

